

ضع علامة [✓] أو علامة [x] أمام العبارات التالية:

- ١ لكي تستمر الأشياء في الاحتراق، يجب أن يتجدد الهواء باستمرار. ()
- ٢ يساعد غاز النيتروجين على الاشتعال واستمرار الاحتراق. ()
- ٣ يتغير تركيب الهواء المحيط باللهب بعد الاحتراق. ()

اكتب المصطلح العلمي:

- ١ غاز يُساعد الأشياء على الاستمرار في الاحتراق. (.....)
- ٢ غاز يكوّن معظم الهواء الجوي بحوالي نسبة ٧٨٪. (.....)
- ٣ سائل رائق عديم اللون، يُستخدم للكشف عن غاز ثاني أكسيد الكربون. (.....)
- ٤ خليط من عدة غازات توجد بنسب مختلفة. (.....)

أكمل مما بين القوسين:

- ١ الغاز الذي لا يساعد على الاحتراق هو (الأكسجين - النيتروجين)
- ٢ الغاز الذي يتواجد بنسبة ٢١٪ تقريبًا هو (النيتروجين - الأكسجين)

أجب عن الأسئلة التالية المتعلقة بالهواء بعد احتراق الأشياء:

١ ما الغاز الذي زادت كميته في الهواء المحيط؟

.....

٢ ما الغاز الذي قلت كميته في الهواء المحيط؟

.....

٣ ما السائل عديم اللون والرائق المستخدم للكشف عن وجود ثاني أكسيد الكربون؟

.....

اعل:

١ تنطفئ الشمعة الموضوعة داخل زجاجة مغلقة بالكامل.

ماذا يحدث؟:

١ عند وضع شمعة مشتعلة داخل زجاجة بها فتحات للتهوية.

موقع الدكتور محمد رزق التعليمي



امسح الباركود بالمويل لتثبيت
التطبيق وتحميل كل الملازم مجاناً وبسرعه



حمل التطبيق الآن



كورسات ونتائج امتحانات



ملازم ثانوي



ملازم اعدادي



ملازم ابتدائي



موقع الدكتور محمد رزق
Dr. Mo. RIZK



D.M.RAZK

موقع الدكتور محمد رزق معلم الكيمياء التعليمي